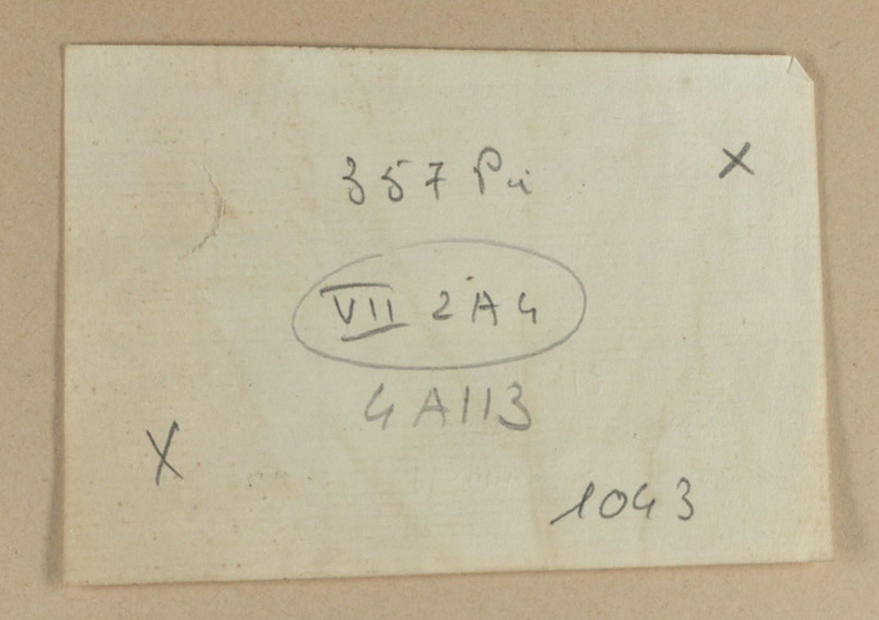
Princeps

Vass4R10s136-140

1043Mtp1

INRA
SCIENCE & IMPACT
Collection Vassal-Montpellier

4R10s136-140
Princeps
~~VII Planche 2 A4~~
~~4 A 113~~









Désignation : Princeps

Clos Planche 4 Côté A No 113

Vigueur : 3

Charge :

Date de mâturité: 27.8.56

+1

S 1 = 4
2 = 7
3 = 2
4 = 4
~~5~~ =

Pr: 3

1e époque

Désignation : Princeps

Clos Planche 4 Côté A No 113

Vigueur 3

Charge :

pourrit

Date de mâturité: 26.8.57

Pr: 3

+2

S 1 – 1 grappillon
2 – 8
3 – 1
4 – 1
5 – 0

2e époque

M. le 26-8-1958 Pr: 3

Désignation : Princeps

Clos Planche 4 Côté A No 113

Vigueur : 3

Charge :

+2

s. 1 3
2 3
3 3
4 3

X Morte

Année 1956 Princeps

n° . . . . Planche . . . . Côté 4 A 113

	Nombre total	DATES							
		19	22	24	27				
1	6	0	0	0	3	x			
2	5	0	0	3	4	x			
3	4	0	0	1	2	x			
4	4	0	0	0	2	x			
~~5~~									

II 27-3-56 D (+1)

Princeps

Année 1957

N° . . . . Planche . . . . Côté 4 A 113

	Nombre total	DATES							
		6-3	9-3	12-3					
1	15	1	1	3					
2	6	2	2	2					
3	6	0	1	3					
4	3	0	0	3					
~~5~~									

IIe D le 12-3-57 (+3)

Princeps

Année 1958 -

N° . . . . Planche . . . . Côté 4 A 113 . . .

	Nombre total	DATES							
		18-3	21-3	26-3					
1	8	2	2	4					
2	8	1	1	5					
3	6	1	3	4					
4	6	0	1	3					
~~5~~									

D le 26-3-58 II e

(+3)

Désignation : Princeps

VASSAL Planche 4 Côté A N° 113 Souche 1 (2) 3 4 5

(A) BOURGEONNEMENT

Colonne

31 - épanoui (4) (1) - moyen 5 - globuleux 6 .

41 32 - glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux (9).

30 - blanc (0) - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré carminé 3 - cuivré 4 - jaune 5 - à plages bronzées 6 - entièrement bronzé 7 - vert 8 - autre 9 .

42

(D) JEUNES FEUILLES DU HAUT

31 - étalées 7 - en gouttière (8) - autres 9 . la 3ème feuille étalée

43 39 D glabres 4 - séteuses 5 - veloutées 6 - aranéeuses 7 - duveteuses 8 - cotonneuses (9).

d : fortement cotonneuses -

29 - blanches (0) - fauves ou rousses 1 - carminées 2 - à liseré carminé 3 - cuivrées 4 - jaunes 5 - à plages bronzées 6 - entièrement bronzées 7 - vertes 8 - autres 9 . Dans le cas où la première feuille détachée est à liseré carminé, la couleur de la 2° et de la 3° feuille détachées sera notée.

44 la 3ème feuille entièrement bronzée jaune -

Laudier
3 mai 55

Désignation : Princeps -> 357 Pirovano

VASSAL Planche 4 Côté A N° 113 Souche 1 2 3 4 5

(A) BOURGEONNEMENT.

Colonne

31 - épanoui 4 - moyen 5 - globuleux 6.

32 - glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9

30 - blanc 0 - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré carminé 3 - cuivré 4 - Jaune 5 - à plages bronzées 6 - entièrement bronzé 7 - vert 8 - autre 9.

(D) JEUNES FEUILLES DU HAUT.

31 - étalées (3e f.) 7 - en gouttière 8 - autres 9.

39 - glabres 4 - séteuses 5 - Veloutées 6 - aranéuses 7 - duveteuses 8 - cotonneuses 9

D duveteux cotonneux

29 - blanches (1e f.) 0 - fauves ou rousses 1 - carminées 2 - à liseré carminé 3 - cuivrées 4 - jaunes 5 - à plages bronzées (3e f.) 6 - entièrement bronzées 7 - vertes 8 - autres 9.

Dans le cas où la première feuille détachée est à liseré carminé, la couleur de la 2° et de la 3° feuille détachées sera notée.

14-5-56 Rouquier

N° ordre

Désignation: Princeps = 357 Pirovano.

VASSAL Planche 4 côté A N° 113 souche 1 2 3 4 5.

(E) JEUNES FEUILLES DU BAS.

Colonne.

45 - Nervures - glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7.
duveteux 8 - cotonneux 9.

46 - Limbe - glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7.
duveteux 8 - cotonneux 9.

à limbe plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3.
révoluté 4 - tourmenté 5.

à Lobes : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 -
révoluté 4 - tourmenté 5.

47 - blanc 0 - Fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré carminé 3.
cuivré 4 - jaune 5 - à plages bronzées 6 - entièrement bronzé 7.
vert 8 - autre 9.

48 - à pétiole glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7.
duveteux 8 - cotonneux 9.

48 - totalement 1 - sillon 2 - partiellement 3.

(F) RAMEAU HERBACÉ AU VOISINAGE DE LA FLORAISON.

- à contour uni 7 - anguleux 8 - côtelé 9.

49 - glabre 2 - à épines ou analogues 3 - à poils massifs 4.
séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 0 - cotonneux 1.

- entièrement 1 - partiellement 2.

(I) FLEUR.

- bouton floral : gros 1 - moyen 2 - petit 3.

8 - morphologiquement : mâle 4 - hermaphrodite 6 - femelle 5.

J. Truet 17-6-57

N° ordre

Désignation : Princeps

VASSAL Planche 4 côté A N° 113 souche 1 2 3 4 5

(E) JEUNES FEUILLES DU BAS

Colonne

45 26 - glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9 .

27 - sur nervures 7 - sur limbe 8 .

46 27 - à limbe plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 - révoluté 4 - tourmenté 5 .

28 - à lobes: plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 - révoluté 4 - tourmenté 5 .

47 29 - blanc 0 - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré carminé 3 - cuivré 4 - jaune 5 - à plages bronzées 6 et - entièrement bronzé 7 - vert 8 et autre 9 .

48 30 - à pétiole glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9 .

31 - totalement 1 - sillon 2 .

(F) RAMEAU HERBACÉ AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

31 - à contour uni 7 - anguleux 8 - côtelé 9 .

49 32 - glabre 2 - à épines ou analogues 3 - à poils massifs 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9 .

33 - entièrement 8 1 - partiellement 2 9 aux noeuds.

34 - vert 1 - coloré d'un seul côté 2 - à raies colorées 3 - à noeuds colorés 4 - coloré 5 - autre 6 .

34 - entièrement 7 - partiellement 8 .

(I) FLEUR

35 - bouton floral: gros 1 - moyen 2 - petit 3 .

35 - morphologiquement: mâle 7 - hermaphrodite 8 - femelle 9 .

24 MAI 1955

Truel

N° ordre

Designation : Princeps

VASSAL Planche 4 côté A N° 113 souche 1 (2) 3 4 5

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

Colonne

36 - mérithalle : dos coloré (1) - à raies 2 - vert 3
ventre coloré (7) - à raies 8 - vert 9.

37 - noeuds : dos coloré (1) - à raies 2 - vert 3.
ventre coloré (7) - à raies 8 - vert 9.

38 - vrille : verte 1 - jaune 2 - rouge clair (3) -
rouge foncé 4. extrémité jaune

38 - bourgeon : coloré (7) - vert 8.

(I) FLEUR

39 - morphologiquement : mâle 7 - hermaphrodite 8 - femelle 9.

8 JUIN 1955
Truel

N° ordre

Désignation Princeps

VASSAL planche 4 côté A N° 113 souche 1 (2) 3 4 5

FEUILLE ADULTE

34 - Petite 1 - moyenne (2) - grande 3 .

- Face supérieure: limbe et nervures: glabre 4 - séteux 5 velouté 6 - aranéeux (7) - duveteux 8 - cotonneux 9.

34 - Face inférieure: nervures: glabre 4 - séteux 5 - velouté (6) aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9 .

35 limbe: glabre 4 - séteux 5 - velouté (6) - aranéeux 7 - duveteux (8) - cotonneux 9 .

- Limbe : plan (1) - en gouttière 2 - involuté 3 - révoluté 4 - tourmenté 5 .

- Lobes : plan (1) - en gouttière 2 - involuté 3 - révoluté 4 - tourmenté 5 .

35 - Surface: unie 1 - ondulée 2 - finement bullée (3) - grossièrement bullée 4 - gaufrée 5 - plissée au point pétiolaire 6 .

36 - Nervures: face supérieure: verte 1 - point pétiolaire rouge 2 partiellement rouge (3) - entièrement rouge 4.

38 face inférieure: verte 1 - partiellement rouge (3) - entièrement rouge 4 .

- Couleur: vert jaune 1 - vert franc (2) - vert foncé 3 - vert plombé 4 - autre 5 .

PETIOLE

- long 1 - moyen 2 - court (3) .

- glabre 4 - séteux tès (5) - velouté 6 - sillon 7 - partiellement 8 - totalement 9 .

- aranéeux 4 - duveteux 5 - cotonneux 6 - partiellement 7 totalement 8.

- coloré (1) - partiellement coloré 2 - autre 3

- angle pétiole/limbe : inférieur à 90° (1) - égal à 90° (2) - supérieur à 90 ° (3) .

- angle pétiole/rameau: inférieur à 90° (1) - égal à 90° (2) - supérieur à 90° (3) .

Landier 20-7-55

N° ordre

Désignation Princeps

VASSAL planche 4 côté A N° 113 souche 1 (2) 3 4 5

FEUILLE ADULTE

34 - Petite 1 - moyenne (2) - grande 3.

- Face supérieure : limbe et nervures : glabre (4) - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.

34 - Face inférieure : nervures : glabre 4 - séteux (5) - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.

limbe: glabre 4 - séteux 5 - velouté (6) -
35 aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.

- Limbe : plan (1) - en gouttière 2 - involuté 3 .
révoluté 4 - tourmenté 5.

- Lobes : plan 1 - en gouttière 2 - involuté (3)
révoluté 4 - tourmenté 5.

- Surface : unie 1 - ondulée 2 - finement bullée (3) -
36 grossièrement bullée 4 - gaufrée 5 -
plissée au point pétiolaire 6.

- Nervures : face supérieure : verte 1 - point pétiolaire rouge 2 -
37 partiellement rouge (3) - entièrement rouge 4.

38 face inférieure : verte 1 - partiellement rouge (3) -
entièrement rouge 4.

- Couleur : vert jaune 1 - vert franc (2) - vert foncé 3.
vert plombé 4 - autre 5.

PETIOLE

39 - Long 1 - moyen (2) - court 3.

- glabre 4 - séteux (5) - velouté 6 - sillon 7 - partiellement 8 - totalement 8.

40 - aranéeux 4 - duveteux 5 - cotonneux 6 - partiellement 7 - totalement 8.

- coloré (1) - partiellement coloré 2 - autre 3.

- angle pétiole/limbe : inférieur à 90° (1) - égal à 90° (2) - supérieur à 90° (3).

- angle pétiole/rameau : inférieur à 90° (1) - égal à 90° (2) - supérieur à 90° (3).

Boms 57

N° d'ordre

Désignation Princeps

VASSAL planche 4 côté A N° 113 souche 1 2 3 4 5

GRAPPE

- Grosse 1 - Moyenne 2 - Petite 3.
24 - Lâche 4 - Moyenne 5 - Compacte 6.
- à pédoncule non visible 7 - visible 8 - long 9
25 - à pédoncule herbacé 1 - mi-aoûté 2 - aoûté jusqu'à la première ramification 3.
- axe de la rafle coloré 4 - non coloré 5.

BAIE Photo

26 - Très grosse 1 - Grosse 2 - Moyenne 3 - Petite 4 - très petite 5 - de taille régulière 7 - irrégulière 8.
- de couleur blanc 1 - gris 2 - rose 3 - rouge 4 - noir 5.
27 - Très pruinée 7 - pruinée 8 - non pruinée 9.
- Coloration régulière 1 - irrégulière 2.
28 - Forme : discoïde 0 - sphéroïde 1 - ellipsoïde 2 - ovoïde 3 - troncovoïde 4 - obovoïde 5 - cylindroïde 6 - fusiforme 7 - arquée 8 - autre 9.
- à ombilic persistant 1 - non persistant 2.
- à section transversale : régulière 3 - irrégulière 4 - côtelée 5.
29 - région ombilicale déprimée 6 - non déprimée 7
- à jus incolore 1 - coloré 2.
33 - à peau fine 3 - moyenne 4 - épaisse 5.
- à pulpe charnue 6 - juteuse 7 - molle 8.
30 - à saveur neutre 1 - fade 2 - musquée 3 - aromatique 4 - foxée 5 - herbacée 6 - spéciale 7.
- à pédicelle long 1 - moyen 2 - court 3
31 - à pédicelle de couleur : verte 4 - rouge 5 - irrégulière 6.
- à bourrelet de couleur verte 7 - rouge 8 - irrégulière 9.
- à bourrelet : évident 1 - peu apparent 2.
32 - à pinceau : court 4 - moyen 5 - long 6.
- à pinceau : coloré 8 - non coloré 9
33 - de séparation facile (égreneuse) 1 - difficile 2

Landier 22-8-55.

Dénomination ....

Planche .....4..... côté ....A.... Rang ...113.. souche 1-2-3-4-5.

Sarment de Vigne.

Sarment : long (1), moyen (2), court (3).
" : grêle (1), fort (2).
" : ramifié (1), peu ramifié (2).

Ecorce : adhérente avec lenticelles (1), résistante se détachant en lames (2).

Section transversale : circulaire (1), elliptique (2), aplatie (3), autre (4).

Surface : unie (1), anguleuse (2), striée (3), côtelée (4).
" : pruinée (1), partiellement pruinée (2), non pruinée (3).
" : glabre (2), à épines ou analogues (3), à poils massifs (4), séteux (5), velouté (6), aranéeux (7), duveteux (8), cotonneux (9).
" : entièrement (1), partiellement (2), sur les noeuds (3).

Villosité : blanche (1), fauve ou rousse (2), grise (3).

Noeuds : aplatis (1), effacés (2), globuleux (3), saillants (4)

Mérithalle de longueur moyenne : ..5-10.. cms.
" : gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair (4), marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7), autre (8).
" : uniforme (1), à raies (2), bandes (3) ou noeuds (4).
" : plus foncé (0), de couleur gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair (4), marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7), autre (8).

Yeux : pointus en dard (1), conique (2), arrondis (3).
" : marron (1), brun rouge (2), gris (3).

Cordon pétiolaire : étroit (1), large (2).
" : saillant (1), effacé (2)
: sinueux (1), rectiligne perpendiculaire (2), rectiligne descendant (3), rectiligne ascendant (4).

Boni(?)
4.1.56

N° d'ordre: . . 1043.00 . . Désignation: 357 Piz = Princeps

Origine: . . . .

Emplacement : . . . . . Vas. 4.A113 . . . Vign. . . . . .

8 - Angle des nervures . . . . . 1 -(2)-(3).

9 - L_1/L . . . . 1 -(2)- 3.

10 - L_2/L . . . .(1)- 2.

11 - Lobes. . . . . 1 - 3 -(5)-(7)- 9.

12 - S. lat. sup. (prof.) . . . . 0 - 1 - 2 -(3).

13 - S. lat. inf. (prof.) . . . . 0 - 1 -(2)- 3.

14 - S. pét. (forme) . . . . . 1 - 2 -(3)- 4 - 5 - 6.

15 - S.L.S. (forme) . . . . . 0 - 1 - 2 - 3 -(4)- 5 -(6)-(7)-(8).

16 - Dents : forme . . . . .(1)- 2 - 3.

17 - Dents : Méd./B. . . . . . 1 - 2 -(3).

18 - Angle lob. term. . . . . .(1)-(2)- 3.

19 - Base nerv. (garn. ou dég.) 1 -(2)- 3.

20 - Nombre de Dents : S.P. . . . 1 -(2)-(3)-(4)- 5 - 6 - 7 - 8 - 9.

21 - Angle L_3 L'_3 : . . . . . .(1)- 2 - 3.

22 - Largaur S.P. : . . . . . . 1 - 2 -(3)- 4 - 5.

23 - Dent terminale du lobe latéral supérieur :

Direction :(1)-(2)- 3.
Forme :(4)- 5
Médiane/Base: 6 - 7 -(8).

Truel